

CORONA

コロナ密閉式石油ストーブ

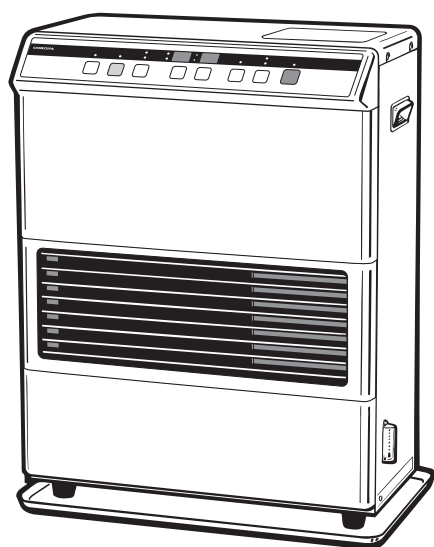
取扱説明書

お客様へ

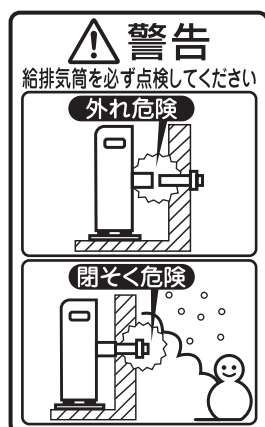
本製品は消費生活用製品安全法（消安法）で指定される
特定保守製品です。
法定点検を受けるために所有者登録をおこなってください。
（製品に同梱した「所有者票」に記入し投函願います。）

正しく使って上手に節約

型 式 エフエフ ジー ワイ エフエフ ジー ワイ
FF-3511GY・FF-4211GY



このたびは、コロナ石油ストーブをお買いあげ
いただき、まことにありがとうございました。
正しくお使いいただくために、この取扱説明書
をよくお読みください。
なお、お読みになった後もお使いになる方がい
つでも見られる所に「保証書」と共に大切に保
管してください。



もくじ




	ページ
1 特に注意していただきたいこと (安全のために必ずお守りください) — 1～2	
* 灯油の廃棄について — 2	
2 使用する場所 — 3	
3 各部のなまえ — 3～4	
● 外観図・構造図 — 3	
● 操作部・表示部 — 4	
4 使用前の準備 — 4～5	
● 点火前の準備と確認 — 4	
● 燃料 — 4	
● 給油 — 5	
5 使用方法 — 6～8	
● 点火 — 6	
● 室温の調節 — 6	
● 消火 — 6	
● タイマーの使用方法 — 7～8	
● チャイルドロック — 8	
6 安全装置 — 8	
7 その他の装置 — 8	
8 日常の点検・手入れ — 9～10	
9 定期点検 — 10	
10 故障・異常の見分け方と処置方法 — 11	
11 部品交換のしかた — 11	
12 保管（長期間使用しない場合） — 12	
13 仕様 — 12～13	
14 アフターサービス — 13	
15 据付け・移設 — 14	



株式会社 **コロナ**

1 特に注意していただきたいこと(安全のために必ずお守りください)

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

 危険	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
 警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

本文中のマークは、次の意味を表します。

 	このマークは、「注意」していただく内容です。
    	このマークは、してはいけない「禁止」を表しています。
 	このマークは、必ず実行していただく「指示」を表しています。

危険 (DANGER)

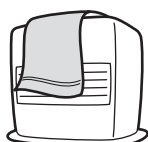
ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。火災の原因になります。



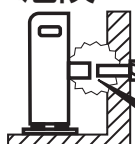
温風吹出口をふさがない

衣類、紙などで温風吹出口や空気取入口をふさがないでください。衣類、紙などでふさぐと、火災の原因になります。



給排気筒(管・ホース)外れ危険

給排気筒(管・ホース)が外れたまま使用しないでください。外れていると運転中に排ガスが室内に漏れて、危険です。



外れ危険



衣類の乾燥厳禁

衣類などの乾燥には使用しないでください。衣類が乾燥すると、ストーブの熱気でゆれて衣類が落下して火がつき、火災の原因になります。



ご自身での据付け・移設工事の厳禁

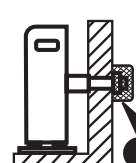
お客様ご自身による工事は危険です。据付け工事は販売店や専門業者にご依頼ください。(ストーブを移設させる場合も同じです。)



警告 (WARNING)

給排気筒トップには金網などは付けない

給排気筒トップには、虫よけのための金網などは付けないでください。給排気の妨げになり、異常燃焼を起こし排ガスが室内に漏れる可能性があります危険です。



金網禁止



定期点検の実施

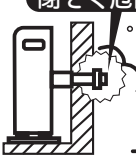
定期的(2年に1回程度)に点検・整備を受けてください。点検を受けずに長期間使用し続けると、故障や事故の原因になり危険です。点検・整備はお買い求めの販売店や資格者のいる店に依頼してください。



給排気筒トップ閉そく危険

給排気筒トップの周りが雪でふさがれたまま使用しないでください。ふさがれているときは、除雪してください。

また、板などによる「雪囲い」は給排気の妨げになるのでおやめください。閉そくしていると運転中に排ガスが室内に漏れて、危険です。



閉そく危険



スプレー缶厳禁

スプレー缶やカセットこんろ用ボンベなどを温風のあたるところに放置しないでください。熱で缶の圧力が上がり、爆発して危険です。



注意 (CAUTION)

廃棄するときの注意

ストーブを廃棄するときは、固定タンク内の灯油を抜き取ってください。(P.9ページ) 灯油が入ったまま廃棄するとリサイクルの際に思わぬ事故になるおそれがあります。



カーテン、可燃物近接禁止

カーテンや燃えやすいものを近づけないでください。火災が発生するおそれがあります。可燃物との離隔距離については、標準据付図(P.14ページ)を参照してください。



据付け上の注意

- お客様ご自身による工事は危険です。据付け工事や移設工事は、必ずお買い求めの販売店に依頼してください。
- ストーブおよび給排気筒の据付けについては火災予防条例、石油燃焼機器の設置基準による規制がありますので、これに従って据付けてください。
- ストーブの固定は、本体固定金具などで、確実に固定してください。



特殊用途には使用しない

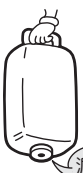
食品・精密機器・美術品の保存や、動植物の飼育・栽培などには使用しないでください。



⚠ 注意 (CAUTION)

油漏れ確認

給油口は確実に閉めてください。
給油口を下にして、油漏れがないことを確かめてください。
給油口が確実に閉まっていないと簡単に開いて、火災の原因になります。



電源コードを傷めない

電源コードに無理な力(曲げる、ねじる、引っ張る)を加えたり、物をのせたりしないでください。高温部に近づけたり、束ねたまま使用しないでください。また、電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。火災や感電の原因になります。



可燃性ガス使用禁止

ストーブを使用している部屋で、可燃性ガスが発生するもの(ガソリン、ベンジン、シンナー)、スプレーを使用しないでください。火災や故障の原因になります。



灯油の保管

灯油は、火気、雨水、ごみ、高温および直射日光をさけた場所に保管してください。ガソリンなどいっしょに保管しないでください。誤って使用すると異常燃焼や火災のおそれがあります。



給油時消火

給油は、必ず消火してからおこなってください。こぼれた灯油はよくふき取ってください。火災のおそれがあります。



高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は、温風吹出口、給排気筒トップに手などふれないでください。やけどのおそれがあります。



●小さいお子様のいるご家庭では、特に注意してください。

電源プラグのお手入れをする

ときどきは電源プラグを抜き、ほこり(および金属物)を除去してください。(ほこりがたまり湿気などで絶縁不良になり)火災の原因になります。



変質灯油禁止

変質灯油(持ち越した灯油)、不純灯油(灯油以外の油・水・ごみが混入した灯油など)を使用しないでください。異常燃焼や故障のおそれがあります。



腰をかけたり、物をのせない

腰をかけたり、やかんや花びんなどの物をのせないでください。やけどしたり、ストーブが変形することがあります。また、水が内部に入ると、感電、火災、故障の原因になります。



電源プラグは確実に差しこむ

電源プラグはコンセントに根元まで確実に差しこんでください。(また、傷んだプラグやゆるんだコンセントは使用しないでください。)火災の原因になります。ぬれた手での抜き差しはしないでください。感電の原因になります。



温風に直接あたらない

温風に直接長時間あたらないでください。低温やけどや脱水症状になるおそれがあります。温風を直接吸い込まないでください。気分が悪くなることがあります。



低温やけどについて

- 比較的低い温度(40℃～60℃)でも長時間皮膚の同じ所が熱せられると、熱い、痛いなどの自覚症状がなくても低温やけどのおそれがあります。
- 次のような方は特に注意してください。
 - 乳幼児、お年寄り、皮膚の弱い方
 - 眠気を誘う薬(睡眠薬、かぜ薬など)を服用された方
 - 深酒、疲労の激しい方

改造使用の禁止

改造して使用しないでください。また、ストーブ本体や給排気筒には床暖房用の熱交換器などを取り付けしないでください。火災や排ガスが室内に漏れる原因となり危険です。



異常時使用禁止

万一異常を感じたときは、使用しないでください。異常燃焼のおそれがあります。すみやかに運転キーを「停止」にしてください。



長期間使用しないときは電源プラグを抜く

長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。火災や予想しない事故の原因になります。



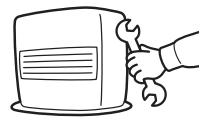
給排気筒付近の可燃物近接禁止

給排気筒トップの近くに、灯油や可燃物など引火のおそれのあるものを置かないでください。火災のおそれがあります。



分解修理の禁止

故障・破損したら、使用しないでください。不完全な修理は、危険です。お買い求めの販売店に修理を依頼してください。



電源の接続

- 電源は適正配線された単相100Vのコンセント以外は使用しないでください。発熱・発火の原因になります。
- 電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線など、定格を超える使い方をしないでください。発熱・発火の原因になります。



居室内給油禁止

給油は、必ず火の気のないところでおこなってください。火災のおそれがあります。



指や異物を入れない

温風吹出口や空気取入口などに指や異物を入れないでください。けがや火災の原因になります。



高温部(やけど)に注意

燃焼中や消火直後は、高温部(グリルの周辺など)、排気筒(煙突、排気筒トップ、給排気筒トップ)に手などふれないでください。やけどのおそれがあります。



お願い (NOTICE)

灯油の廃棄

灯油の廃棄処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

2 使用する場所

安全に使用するために

- ストーブを安全に使用するためには、場所の選定が大切です。
- 場所の選定は「据付け場所の選定および標準据付け例」の項をお読みください。（P.14ページ）

- クリーニング店、美容院など化学薬品を使用する場所では使用しないでください。
化学薬品などの影響により異常燃焼や故障の原因になります。

- 標高が1500mを超える高地では使用しないでください。（空気の濃度が薄いため、燃焼に必要な空気が不足します。）高地で使用する場合は、調整が必要です。詳しくは、工事説明書の（高地で使用的場合）をご覧ください。）



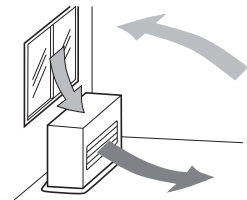
- 次の場所では使用しないでください。火災や予想しない事故の原因になります。

- 水平でない場所、不安定な場所
- 階段、避難口などの付近で避難の支障となる場所
- 不安定な物をのせた棚などの下
- マンツルピース内
- 可燃性ガスの発生する場所または、たまる場所
- 温室、飼育室、乾燥室など人のいない場所
- 付近に燃えやすい物がある場所

効果的に使用するために

窓の下や壁面に設置

- 外気に接する窓の下や壁面に置くと、冷気がストーブで暖められ、温風として対流しますので効果的です。

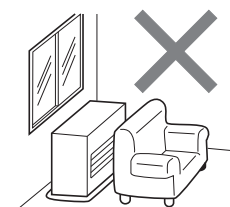


温風の循環を妨げない

- 温風吹出口の前面に障害物を置かないでください。

- 障害物があると、部屋の温度にむらができるばかりでなく、本体の温度が上昇して危険です。また、温風が回り込み室温調節が正しく働かない場合があります。

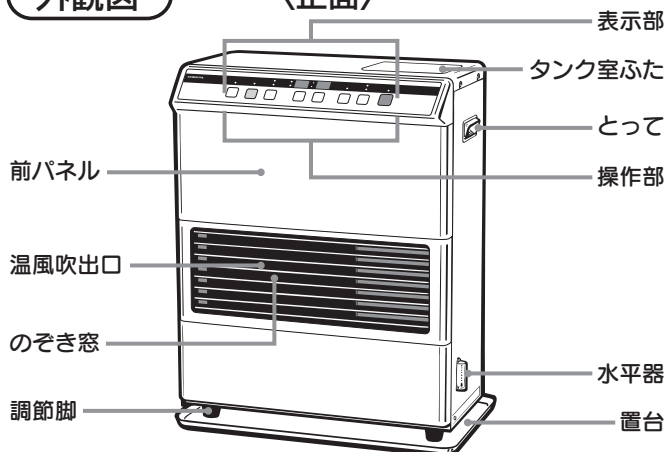
- 温風吹出口側の空間を広くとれる場所を選んでください。



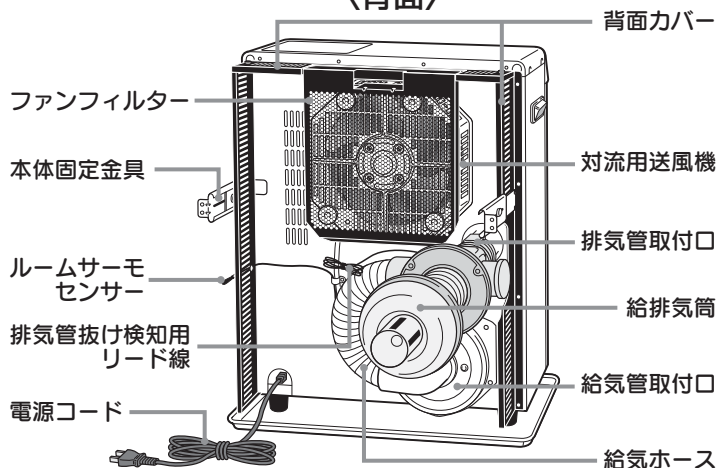
3 各部のなまえ

外観図

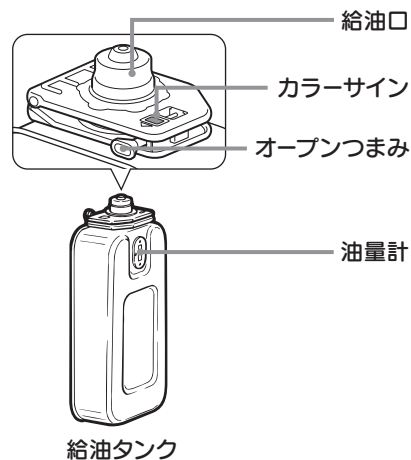
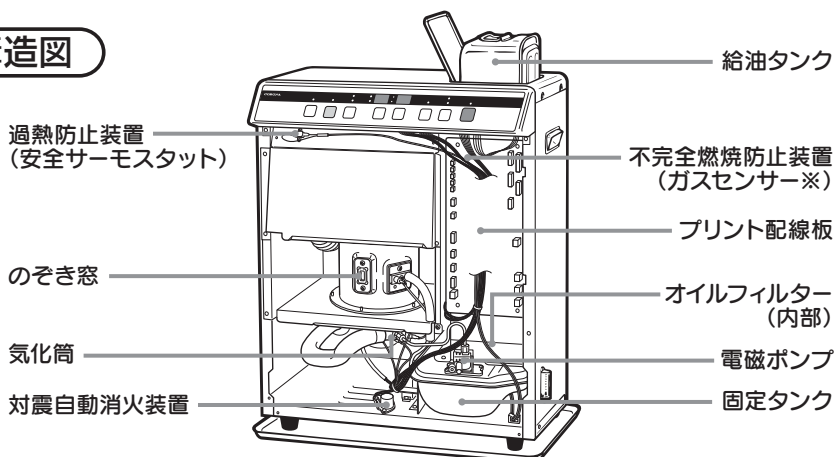
〈正面〉



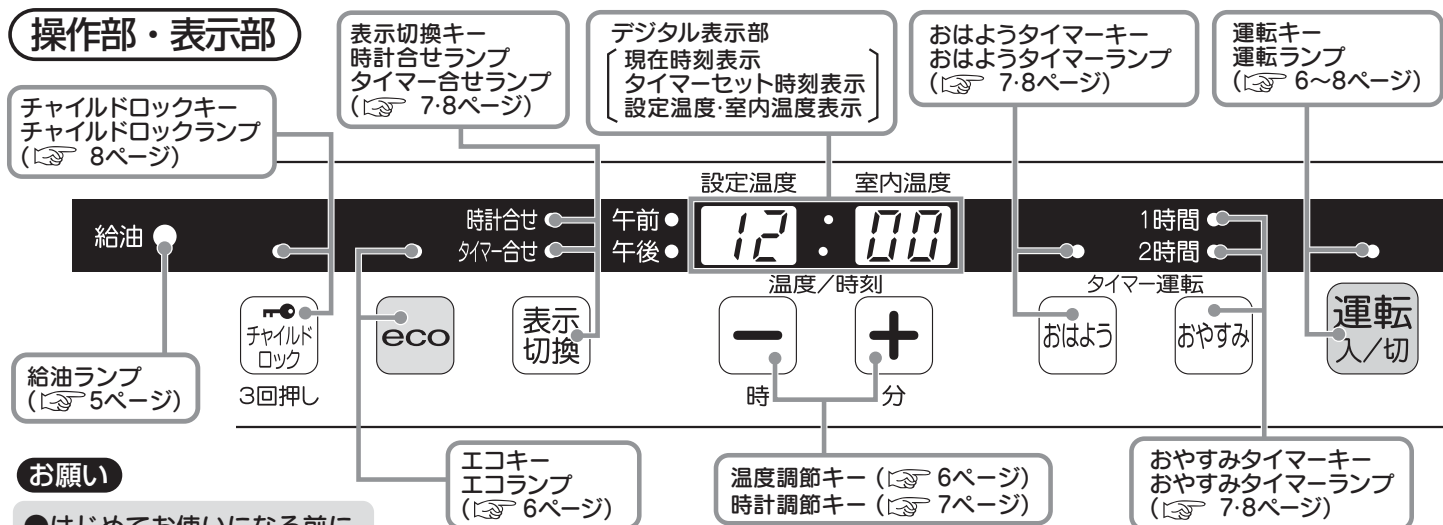
〈背面〉



構造図



※運転中はガスセンサーが発光・点滅するため、隙間から光が見えることがあります。



お願い

●はじめてお使いになる前に

輸送時の傷を防止するために、操作部・表示部の表面には保護フィルムが貼ってあります。ご使用前に取り除いてください。コーナー部分にセロハンテープを貼り付けて、いっしょにはがすとより簡単に取り除けます。(保護フィルムは、ストーブの設置工事の際にはがしてある場合があります)

4 使用前の準備

点火前の準備と確認

■電源の接続

- **⚠注意** 電源プラグ・コードの発熱・発火を防ぐために・・・
 - 電源プラグはコンセントに根元まで確実に差しこんでください。
 - 電源は必ず適正配線された单相100Vのコンセントを使用してください。
 - 電源コードは、途中で接続したり延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしないでください。
- 雷が接近したときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。激しい雷の影響でストーブが故障するおそれがあります。

■送油経路の点検

- **⚠注意** 給油タンクおよび機器などから油漏れがないことを確認の上、ご使用ください。
 - 油漏れのあるときは、使用を中止しお買い求めの販売店にご相談ください。

■ストーブ周囲の確認

- **⚠注意** カーテンや燃えやすいものを近づけないでください。火災が発生するおそれがあります。

■給排気筒接続部の確認

- **⚠警告** 給排気筒（管・ホース）が外れたまま使用しないでください。外れていると運転中に排ガスが室内に漏れて、危険です。

燃 料 燃料は必ず灯油（JIS1号灯油）を使用してください。

- **⚠警告** ガソリンなどの揮発性の高い油は絶対に使用しないでください。火災の原因になります。
- **⚠注意** 変質灯油、不純灯油などは絶対に使用しないでください。
- **⚠注意** 灯油は必ず火気・雨水・ごみ・高温および直射日光をさけた場所に保管してください。ガソリンなどと一緒に保管しないでください。誤って使用すると異常燃焼や火災のおそれがあります。



灯油とガソリンの見分けかた

指先に燃料をつけ、息をふきかけます。(火の気のない所でこなってください。)



灯油はぬれたまま



ガソリンはすぐ乾く

変質灯油・不純灯油とは…

昨シーズンより持ち越しの灯油

長期間日光にあたる所や温度の高い所に保管した灯油

容器のふたが開けてあったり、乳白色のポリ容器で保管した灯油

水・ごみや灯油以外の油がほんのわずかも混入した灯油



- 極度に変質したものは、黄色味がかったり、すっぱいにおいがします。
- 必ず灯油用のポリタンクをお使いください。
- 灯油はシーズン中に使いきりましょう。

■変質灯油や不純灯油を使用すると、機器の故障の原因になります。

- 油の程度にもよりますが、燃焼不良をおこしたり、ストーブの損傷を早め、故障の原因になります。
- 水やごみが送油経路内に流れこみ、燃焼不良や着火不良の原因になります。

■変質灯油や不純灯油を使用したときは…

- 給油タンク・固定タンク内の灯油を抜き、給油タンクはきれいな灯油で2～3回洗ってから使用してください。(悪い油が残っていると再発します。)
- 悪い油を抜きとっても効果のないときは、お買い求めの販売店または、お近くのコロナお客様相談窓口にご連絡ください。

ご注意

- 変質灯油、不純灯油が原因で修理を依頼されたときは、保証期間中でも保証の対象外となります。
- 変質灯油の処理でお困りの場合は、灯油をお買い求めの販売店にご相談ください。

給油

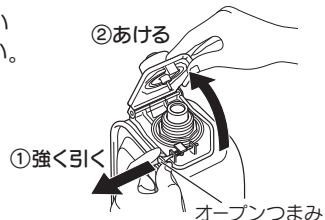
- **⚠ 注意** 給油は必ず消火してから火の気のないところでおこなってください。火災のおそれがあります。

給油の手順と注意

1. 給油タンクを取り出し、給油口を開いてください。

- オープンつまみを強く引いて、給油口を開いてください。

- 燃焼中は絶対に給油タンクを取り出さないでください。
- 給油タンクは、ぶついたり落としたりしないよう、ていねいに取り扱いってください。



3. 給油口をしめてください。

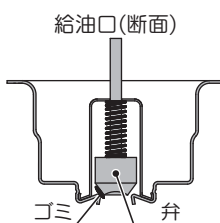
- **⚠ 注意** 給油口は、確実に「パチン」と音がするまで図の位置を強く押して確実にロックし、先端を指で持ち上げて開かないことを確かめてください。

給油口を下にして、油漏れがないことを確かめてから、ストーブに正しく静かに入れてください。固定タンクや給油タンクに強い衝撃をあたえると、油漏れや故障の原因になります。

- **⚠ 注意** 給油口が確実にしまっていないと灯油がこぼれて、火災の原因になります。

- カラーサインが ■ 全面青で表示されていることを確認してください。□ のような場合は、もう一度強く押してください。

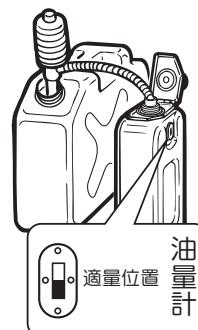
- 給油口の弁部などに、ごみなどがはさまっている場合は取り除いてください。



2. 給油してください。

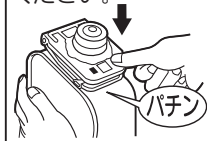
- 市販の給油ポンプなどを使用して、油量計を見ながら給油してください。
- 油量計の半分くらいまで色が変わったら、給油をやめてください。

- 灯油が油量計のところまで入ってくると、黒色に変わってきます。
- 給油口に力を加えて変形させますと、油漏れの原因になりますので、変形させないでください。
- 給油ポンプのホースが抜けやすいよう注意してください。



① 確実にロック → ② ロックの確認

「パチン」と音がするまで強く押してください。



持ち上げる
カラーサイン
給油口をしめたあと、先端を指で持ち上げ、開かないことを確かめてください。



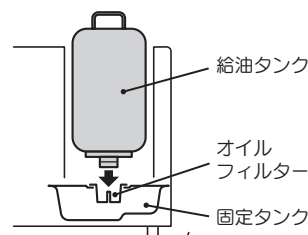
- こぼれた灯油はよくふき取ってください。
- 給油タンクが正しくセットされていないと、不着火や途中消火の原因になります。

4. 給油タンクは給油口を下側にしてタンク室に静かに入れ、中の固定タンクに正しくセットしてください。

- 空気の冷えたところで給油し、給油量が少ない（半分以下）場合は、給油口を開いたまま、しばらく室温になじませてからセットしてください。

（すぐにセットすると、温度変化により給油タンク内の空気が膨張するため灯油が異常流出し、固定タンクよりあふれることがあります。）

- 初めて給油されるときは、給油タンクをセットしてから、送油経路に灯油が満たされるまで4～5分位かかります。しばらく待ってから点火操作してください。



給油のめやす

1. ご使用中、給油タンク内の灯油が空になると、給油ランプが点灯し、ブザーでお知らせします。

給油 ● ((●))
〈点灯〉 〈ブザー〉
(ピーピーピーピー)

2. そのまま使用し、固定タンク内の灯油が少なくなると給油ランプが遅い点滅に変わり、ブザーで給油の予告をしますので、早めに給油してください。

給油 ◐ ((●))
〈遅い点滅〉 〈ブザー〉
(ピーピーピーピー)

3. 給油しないで使用し続けると、油切れとなり自動消火し、給油ランプ、運転ランプの早い点滅とブザーでお知らせします。

給油 ✖ 運転 ✖ ((●))
〈早い点滅〉 〈早い点滅〉 〈ブザー〉
(ピーピーピーピー)

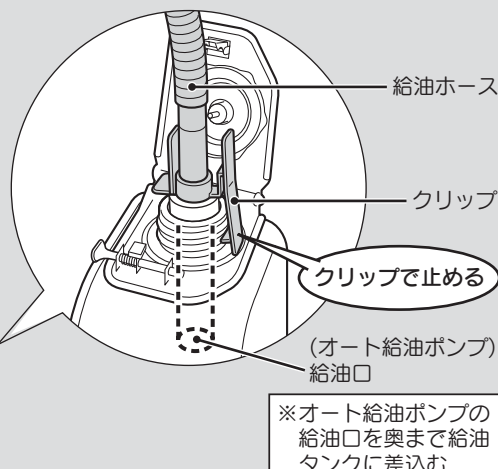
お願い

オート給油ポンプ（自動停止装置付）を使用する場合

- 市販品のオート給油ポンプの給油ホース先端（給油口）を確実に奥まで給油タンクに差込み、クリップで止めてから給油してください。

クリップで固定しないと、自動停止しないで灯油があふれることがあります。必ず、クリップを止めてから給油してください。

- ※ オート給油ポンプの取扱方法（クリップの固定方法詳細）は、オート給油ポンプの取扱説明書を確認ください。



※ オート給油ポンプの給油口を奥まで給油タンクに差込む

5 使用方法

点 火 初めてご使用になるときは、給油タンクをセットしてから4～5分位待つて、点火操作をしてください。

1. 運転キーを押してください。

- 運転ランプの点滅と同時に、時計表示（未セットの場合は --:-- ）から温度表示に切り変わり、気化筒の予熱を開始します。



2. 予熱が完了すると自動点火します。

- 点火と同時に運転ランプは点灯に変わります。



3. 着火1分後からは、ルームサーモセンサーにより温度調節のセット温度に応じて自動的に火力が切り変わります。

- 着火時、放電音と同時に着火音を発しますが異常ではありません。
- 石油ガス化燃焼のため点火操作後放電開始まで約3分(気化筒の予熱時間)かかり、その後約1分で対流用送風機が回り、温風が出始めます。なお、予熱時間は室温により多少変化します。
- 初使用時はストーブの防錆油や塗料などが焼けるため、煙やにおいが出ることがあります。窓を少しあけて部屋の換気をしながら、半日から1日程度「強燃焼」で運転してください。
- 送油経路内の空気だまりなどにより、1回で着火しないことがあります。このストーブは、ミス着火時に再度自動的に点火動作をおこないますが、それでも着火しない場合は、点火操作を2～3回くりかえしてください。
- 点火後約10分間は、熱膨張のため、熱交換器などから「ピチパチ」という音を出しますが、異常ではありません。
- 外気温が低くなると、給排気筒の先端から連続的に白煙が出ることがあります。これは排ガス中に含まれている水分が凝結して水蒸気になるためで、異常燃焼による白煙ではありません。
- ストーブの近くでラジオなどを使用すると、ラジオに雑音が混入するおそれがあります。

室温の調節 運転中は、ルームサーモセンサーにより設定温度に応じて自動的に火力が切り変わります。

運転中に温度調節キー **[-] [+]** を押して希望の設定温度に合わせてください。

- **[-]** キーを1回押すと設定温度が1℃下がります。
- **[+]** キーを1回押すと設定温度が1℃上がります。
- **[-] [+]** キーを押しつづけると、設定温度は連続して変わります。
- 設定温度は、12℃から30℃までの範囲がセットできます。



ecoモード

最小火力でも室温が上昇する場合（気温の高いとき、日あたりの良い部屋）は、エコモードをお選びください。

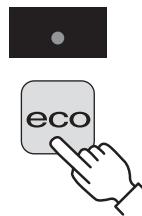
■エコモードのセット

エコ(eco)キーを押してください。

- エコランプが点灯します。

■エコモードとは…

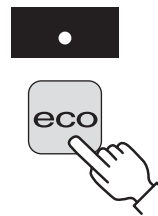
- 最大火力を約30%おさえて運転します。
- 設定温度が20℃に設定されます。ただし、設定温度が20℃よりも低い場合は、そのままの設定温度になります。また、エコモードをセットした後でも、設定温度は変更できます。
- 室温が設定温度より約2℃上昇すると自動的に消火し、設定温度まで下がると自動的に再点火して、室温を調節します。自動消火中は、エコランプのみ点灯しています。



■エコモードの解除

もう1度エコキーを押してください。

- エコランプが消灯して通常運転にもどります。



炎の状態

- 強燃焼・弱燃焼とも工場出荷時に燃焼状態を調節してあります。
- 炎の状態は青い炎の中に、いくらかの黄色い炎（赤火）が混じっていても異常ではありません。

正常燃焼



青い炎の中に黄色い炎が混じっている

消 火

運転キーを押してください。

- 運転ランプは消灯しますが、燃焼用・対流用送風機は、燃焼室が冷却するまで運転を継続します。デジタル表示部は温度表示から時刻表示に切り変わります。
- 約6分後に燃焼室が冷却され、燃焼用・対流用送風機が自動的に停止します。



- 外出するときは、必ず消火してください。
- **△ 注意** 長期間使用しない場合は、電源プラグを抜いてください。
- 消火後は本体内部が冷却するまで送風を継続します。
- ストーブに強い衝撃を与えて消火したり、電源プラグを抜いて消火することはしないでください。
- 消火操作後は、火が消えていることを確かめてください。

タイマーの使用法

現在時刻合わせ

1. 表示切換キーを押して、時計合せランプを点灯させます。

- 現在時刻をセットする前は、午後 12:00 を表示します。

時計合せ
タイマー合せ

表示
切換

2. 時計調節キーの **−** **+** を押して現在時刻をセットしてください。

- 1回押すごとに **−** (時) は1時間、**+** (分) は1分進みます。押しつづけると表示は連続して進みます。
- **−** (時) キーで時刻合わせをしたときは午前・午後をまちがえないように注意してください。

タイマー時刻合わせ

1. 表示切換キーを押して、タイマー合せランプを点灯させます。

- タイマー時刻をセットする前は、自動的に 午前 5:00 にセットされています。

2. 時計調節キーの **−** **+** を押してタイマー点火時刻をセットしてください。

- 1回押すごとに **−** (時) は1時間、**+** (分) は1分進みます。押しつづけると表示は連続して進みます。
- **−** (時) キーで時刻合わせをしたときは午前・午後をまちがえないように注意してください。

- 5秒間操作がないとき、時刻表示部は自動的にもとの表示にもどります。
- 停電で時刻表示部が **--**°**--** を表示したら時刻合わせをおこなってください。
- タイマー時刻は1度セットすれば、電源プラグを抜いたり、停電などがながり記憶されます。

おはようタイマー

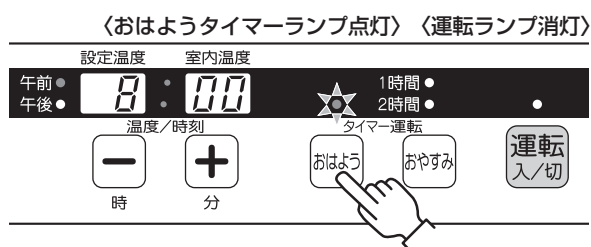
■ ストープ停止中からのタイマーセット

1. 運転キーを押してください。

2. おはようタイマーキーを押してください。

- おはようタイマーランプが点灯して、セット完了です。
- デジタル表示部におはようタイマーセット時刻が表示され、おはようタイマー運転に入ります。
- 約5秒後に現在時刻表示にもどります。
- 合わせた時刻になると、タイマーセット前の運転モードで運転を開始します。

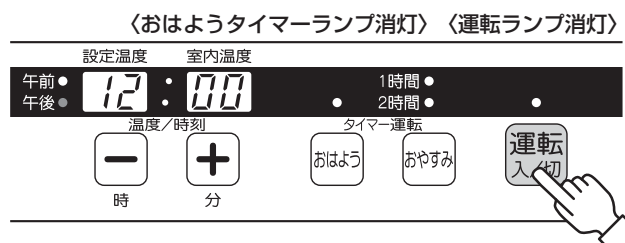
- 必ず「現在時刻合わせ」、「タイマー時刻合わせ」を先におこなってください。



■ おはようタイマーの解除

運転キーを押します。

- おはようタイマーランプが消灯し、デジタル表示部が現在時刻表示に切り変わります。
- 外出時など、留守中に燃焼を開始するようなタイマーセットは絶対しないでください。予想しない事故が発生するおそれがあります。
- タイマーセット後に停電があった場合は、タイマー運転は解除されます。



おやすみタイマー

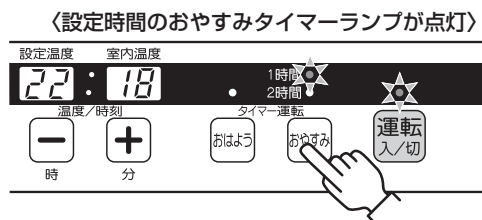
■ おやすみタイマー運転のセット

おやすみタイマーキーを押してください。

- 設定時間のおやすみタイマーランプが点灯し、設定時間経過後自動消火し、同時にデジタル表示部は **0**°**FF** となります。

【1回押す ——— 1時間運転後自動消火】

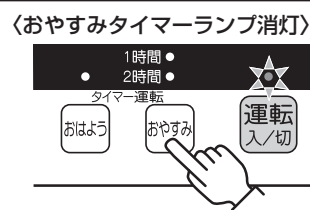
2回押す ——— 2時間運転後自動消火】



■ おやすみタイマー運転の解除

おやすみタイマーキーを押して、おやすみタイマーランプを消灯させてください。

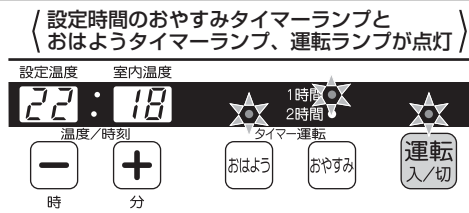
- この状態で、おはようタイマー運転されていない場合は燃焼が継続しますので、消火するときは運転キーを押してください。



おはようタイマーとおやすみタイマーの同時運転

1. おやすみタイマーをセットしてください。(👉 7ページ)
2. おはようタイマーをセットしてください。(👉 7ページ)

●必ずおやすみタイマーのセットを先におこなってください。
おはようタイマーのセットを先におこないますと、おやすみタイマーのセットをすることはできません。



チャイルドロック

お子様などによるいたずら操作の防止や、誤って運転キーを押しても点火しないようにする機能です。

■チャイルドロックのセット

チャイルドロックキーを3秒以内に3回押してください。

- チャイルドロックランプが点灯するとセット完了です。
- 運転中または停止中でもチャイルドロックできます。



■チャイルドロックの解除

再度チャイルドロックボタンを3秒以内に3回押してください。

- 運転中にチャイルドロックをセットすると、セット中は運転停止(消火)操作以外は受け付けません。
- 停止中にチャイルドロックをセットすると、セット中はすべての操作を受け付けません。

6 安全装置

このストーブには次のような安全装置がついています。安全装置が作動して消火した場合は、ストーブと周囲の点検・処置をおこなってください。すべての安全装置は、異常が取り除かれても再度点火操作をしなければ運転は停止したままです。また、すべての処置は必ず、ストーブが消火し本体温度が十分下がってからおこなってください。

安全装置	原因・作動結果	処置方法
対震自動消火装置 ($E9$ 表示)	●地震(震度約5以上)や強い衝撃を受けたときは対震自動消火装置が作動して自動的に消火します。	●地震によって作動した場合、周囲の可燃物、機器の損傷、油漏れ、給排気筒の外れなど異常がないことを確認してから再点火してください。
不完全燃焼防止装置 (ガスセンサー) (HC 点滅表示) (HH 点滅表示) (HH 点灯表示)	●万一排気が漏れた場合は不完全燃焼防止装置が働いて消火します(HC 点滅表示)。 ●不完全燃焼防止装置が連続して4回作動すると「連続不完全燃焼通知機能」が働き、お知らせします(HH 点滅)。 ●さらに不完全燃焼防止装置(不完全燃焼通知機能)が連続して3回作動すると「再点火防止機能」が働き、再点火できなくなります(HH 点灯)。	●排気管に外れがないか、また他の燃焼機器などの影響がないか確認してください。 ●部屋の換気を十分に、販売店に連絡してください。
点火安全装置 燃焼制御装置 ($E2$ 表示・ $E4$ 表示)	●点火ミス・途中消火をしたときに自動消火します。	●「日常の点検・手入れ」(👉 9・10ページ)をしてから点火操作をしてください。処置しても繰り返しエラー表示が出るときは、一旦運転キーを「停止」にして販売店に連絡してください。
停電安全装置	●停電や電源プラグがコンセントから抜けたときは、すべての運転を停止します。	●停電復帰(再通電)後デジタル表示部に EE が表示され、ストーブは運転しません。再度点火操作をしてください。
過熱防止装置 (安全サーモスタット) (表示部全消灯)	●ファンフィルターや温風吹出口がほこりなどでふさがれたり、ストーブ前面に障害物があるなどして本体内部が過熱すると自動的に消火します。	●ファンフィルターや温風吹出口の掃除をしてから再点火してください。(👉 10ページ) 処置しても繰り返しエラー表示が出るときは、一旦運転キーを「停止」にして販売店に連絡してください。

7 その他の装置

装置の名称	原因・作動結果	処置方法
排気管抜け検知装置	●排気管の接続部が外れたり、排気管抜け検知用リード線が断線したときには、安全装置が作動し、エラー表示 $E0$ を出し、自動的に消火します。 排気管抜け検知装置が作動している場合は、エラー表示 $E0$ が点灯して点火できません。 ●排気管抜け検知装置にたよらず、給排気筒や延長管を月に1度は点検してください。	●原因を調べ、処置後点火操作をしてください。 排気管抜け検知用リード線のゆるみまたは、外れ・切れがないか確認してください。
過電流防止装置 (15アンペア)	●内部配線のショートにより過電流が流れたとき、電流ヒューズが切れ、すべての運転を停止します。	●お買い求めの販売店に修理を依頼してください。
室温異常上昇防止装置 (EC 表示)	●部屋の温度が50℃以上になったときに自動的に消火します。	●窓をあけ、部屋の換気をしてから、点火操作をおこなってください。

日常の点検・手入れ

点検・手入れは、消火後ストーブが十分冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。

ご注意

- 電気部品の分解や市販品との交換は絶対にしないでください。
- 燃焼部の分解は絶対にしないでください。
- 部品にさわるときや、内部を掃除するときは、けがをしないように手袋をはめておこなってください。
- ストーブをベンジン、シンナーなどでふかないでください。変色します。

ストーブとストーブ周囲の点検

- **△注意** カーテンや燃えやすいものを近づけないでください。火災が発生するおそれがあります。
- ほこりや汚れをそのままにしておきますと、油がしみたりして危険です。
ストーブはいつも清潔にしてお使いください。
- **△注意** 給油タンクおよび機器などから油漏れがないことを確認の上、ご使用ください。
- 油漏れがある場合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してください。

給排気筒接続部のゆるみおよびトップ周囲の点検（使用ごと）

- **△警告** 給排気筒(管・ホース)が外れたまま使用しないでください。
外れていると運転中に排ガスが漏れて危険です。
- **△警告** 給排気筒トップの周りが雪でふさがれたまま使用しないでください。ふさがれているときは、除雪してください。閉そくしていると、運転中に排ガスが室内に漏れて危険です。
- 給排気筒およびトップの周囲に障害物が置かれていないか、点検してください。

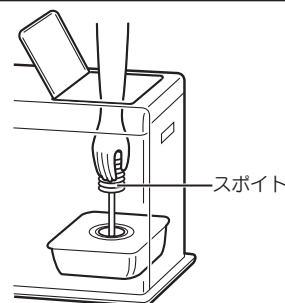
給排気筒接続部のゆるみおよびトップ周囲の点検（1シーズン1～2回）

- 給排気筒がつまると、不完全燃焼をおこします。
シーズン初めには必ず点検し、くもが巣をつくったり異物が入ったりしているときは、必ず掃除してください。
- 給排気筒を一度取り外して、再び取り付けるときは、排気筒の接続部内部にはめこんであるOリングが破損していないか確かめてください。
破損していた場合は、お買い求めの販売店に交換を依頼してください。



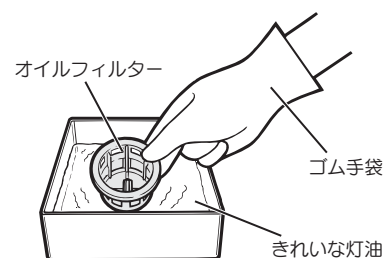
固定タンクの手入れ

- ときどき、オイルフィルターや固定タンク内を点検してください。
給油時などに混入した水やごみがオイルフィルターや固定タンクの底にたまる場合があります。
オイルフィルターの手入れとともに固定タンクの手入れもしてください。
- オイルフィルターを取り出し、市販のスボイトなどで固定タンク内にたまっているごみや水を抜いてください。
- こぼれた灯油はよくふき取ってください。



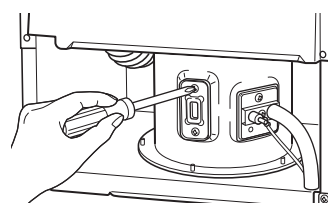
オイルフィルターの手入れ（1シーズン1～2回）

- 固定タンクからオイルフィルターを取り出し、中のごみやほこりを除去してから、きれいな灯油で洗浄してください。
- 洗浄後は、もとどおりセットしてください。
- 絶対に水で洗わないでください。
- 給油タンクの中に灯油が入っているのに、給油ランプが点滅し火が消えたときはオイルフィルターにごみやほこりがたまって油の流れを悪くしています。ときどきオイルフィルターの掃除をしてください。



のぞき窓の透明度が悪くなったとき… お買い求めの販売店に依頼してください。

- のぞき窓を外してふく場合は、次のようにしてください。
前パネルを外し、のぞき窓をとめているねじを外して、しめらせた布でふき取ってください。
- ねじ部は常温になってから外してください。
- もとどおり、均一にねじを締めて固定してください。
- のぞき窓を外したときは、パッキンを新品と交換してください。



熱交換器の点検（1シーズン1～2回） お買い求めの販売店に依頼してください。

熱交換器の内部にすすが異常にたまると、不完全燃焼の原因になります。

- 異常燃焼(においがしたり、給排気筒から黒煙が出るようなとき)がおこった場合には、バーナの点検とあわせて熱交換器の点検をお買い求めの販売店に依頼してください。

ファンフィルターの掃除（週1回以上）

- ファンフィルターは1週間に1回以上必ず掃除をしてください。ごみやほこりなどでフィルターがつまると、送風力が弱くなり排気温度の上昇やストーブ表面温度の上昇、また過熱防止装置が作動する原因になります。

■掃除のしかた

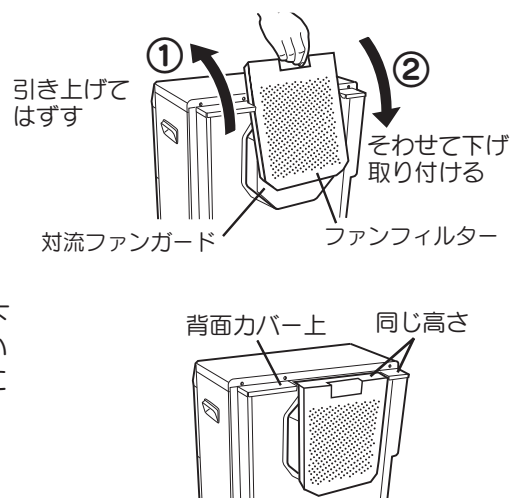
運転停止後、温風が出なくなったことを確認してください。

①ファンフィルターを引き上げてはまず

ファンフィルターのほこりを掃除機などで取り除いてください。

②ファンフィルターを取り付ける

掃除が終わったらファンフィルターを背面カバー上の凹部にそわせて下げて、対流ファンガードに取り付けます。(ファンフィルターについている磁石で固定されます。)ファンフィルターと背面カバー上が同じ高さになっていることを確認してください。



- ⚠注意** ファンフィルターをはずしたまま運転しないでください。ごみやほこりが内部にたまり、故障や異臭の原因になります。

温風吹出口の掃除（週1回）

- 本体や温風吹出口の汚れは、本体が冷えてから、しめらせたやわらかい布でふき取ってください。

- しつこい汚れは中性洗剤を使用し、十分からぶきしてください。
- 温風吹出口羽根を曲げたり、変形させないように注意してください。
- ベンジン、シンナーなどでふかないでください。変色します。



地震などの災害が発生したときの点検

地震などの災害が発生し、製品に振動や衝撃が加わったときは、運転前に必ず次の点検をおこなってください。

●給排気筒周りの外れ、漏れの確認

点検で異常が見つかった場合は、お買い求めの販売店に修理を依頼してください。

9 定期点検

コロナ密閉式石油ストーブは使用される場所や条件、また使用時間により消耗・劣化する部品があります。定期点検は専門の技術者が、設置状態・給排気まわりの点検、安全装置および運転動作の点検・確認、使用時間により消耗劣化しやすい部品の点検などをおこないます。安全にお使いいただくために製品の状態を点検診断するものですから必ず受けてください。

- 2シーズンに1回程度、シーズン終了後などに定期点検を受けてください。ただし、湿度の高い所、ほこりの多い所（例えば、厨房室や製綿工場など）、温泉地域でご利用の場合は、1シーズンに1回程度の点検が必要となります。
- 点検のご相談はお買い求めの販売店または修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会（TEL 03-3499-2928）でおこなう技術管理講習会修了者（石油機器技術管理士など）〕のいるお店、もしくは、最寄りのコロナサービスセンターまたは営業所のお客でご相談窓口（本書裏表紙に記載）までご相談ください。
- 定期点検の費用についても、お買い求めの販売店、もしくは最寄りのコロナサービスセンターまたは営業所のお客でご相談窓口（本書裏表紙に記載）までお問い合わせください。点検の結果、部品交換および修理などが必要な場合は、処置内容および費用についてお客様にご相談申し上げます。

■定期点検の内容

項 目	内 容
設置状態、給排気まわりの点検・確認	●製品の設置、使用状態 ●給排気筒の接続とつまり ●給油口
安全装置および運転動作の点検・確認	●安全装置の動き ●運転動作の確認 ●操作部品や動く部品の動き
環境・使用時間により劣化しやすい部品の点検・確認	●点火プラグ、フレームロッドなどの点検 ●給排気部品、排気管接続用Oリングなどの点検 ●バーナなどの点検 ●各種送風機の点検 ●各種パッキンの点検
製品の清掃・整備	●本体内部 ●ファンフィルター、対流用送風機 ●固定タンクの水抜き ●オイルフィルター

愛情点検



長年ご使用の密閉式石油ストーブの点検をぜひ！

こんな症状はありませんか

- 油もれがする。
- 強いにおいがする。
- 運転中に異常な音がある。
- その他の異常や故障がある。

ご使用中止

故障や事故の防止のため必ず販売店にご連絡ください。点検・修理についてのご費用など詳しいことは販売店にご相談ください。

10 故障・異常の見分け方と処置方法

次のような現象は故障ではありません。

●修理を依頼される前にもう一度お確かめください。

現 象		説 明
点 火 時 ・ 消 火 時	初めて使用するとき、煙やにおいが出る。	耐熱塗料やほこりなどが焼けるためです。窓をあけ、換気をしながら強燃焼で半日から1日程度運転してください。
	初めて使用するときや、シーズン初めの初使用時に1回で着火しない。	固定タンクに灯油が満たされるまで4～5分位待って点火操作をしてください。送油経路の空気だまりなどにより、1回で着火しないことがあります。2～3回点火操作をくりかえしてください。
	すぐに点火しない。	石油ガス化方式のため予熱時間が約3分必要です。(予熱時間は室温により多少変化します。)
	燃焼開始時や消火後に「ピチ・ピチ」という音が出る。	本体内部が熱により膨張、収縮するためです。異常ではありません。
	点火してもすぐ温風が出ない。	不快な冷風を出さないためで、本体内部が暖まると温風が自動的に吹き出てきます。
	消火しても温風が出ている。	本体内部が冷却するまで送風を継続します。
燃 焼 時	点火プラグ・フレイムロッド・バーナヘッドが赤くなる。	炎に熱せられて赤熱するためです。異常ではありません。
	炎の中に黄色い炎が混じる。	異常ではありません。
	使用中にときどき「ポコ・ポコ」という音が出る。	給油タンクから固定タンクの方に灯油が流出するときの音で異常ではありません。
そ の 他	給排気筒の先端から連続的に白煙が出る。	外気温が低くなると、排ガス中に含まれている水分が凝結して水蒸気になるためで、異常燃焼による白煙ではありません。
	「カチ・カチ」時計のような音が出る。	電磁ポンプの運転音です。

●次の表にもとづいて、もう一度お確かめください。

●表にないエラー表示の場合、あるいは処置方法により処置しても良くならないときは、お買い求めの販売店にご相談ください。

原 因	現 象								エラー表示	処 置 方 法
	点 火 し な い	あ げ た 燃 焼 音	火 が 途 中 で 消 え て し ま う	モ ン ト ー ラ ン プ も と つ か な い	油 漏 れ が あ る	に お い が す る	炎 が 大 き く な ら な い	赤 火 で 燃 え る		
電源プラグがコンセントに差しこまれていない	●			●					——	コンセントに確実に差しこむ
停電中である	●		●	●					EE	通電されるまで待つ
給油タンクに灯油がない	●		●						——	給油する
連絡パイプの袋ナットが締まっていない					●	●			——	締め直す(販売店に連絡し修理してもらう)
排気管の配管が長すぎる								●	——	延長3m、曲がり3箇所以下にする
強い地震があったまたは、ストーブに衝撃を与えた			●						E9	「地震などの災害が発生したときの点検」 (P.10 ページ)の点検項目を確認し、運転キーを押しなおし、再点火する
排気管の接続部にスキマがある					●				——	接続箇所正しく取り付ける
給排気筒の先端がおおわれている			●					●	E2・E4	おおっているものを取り除く
ファンフィルターのほこりだまり			●						表示部全消灯	掃除をする
電源コードの断線	●		●	●					——	販売店に修理を依頼する
温風吹出口がふさがれている			●						表示部全消灯	障害物を取り除く
不良灯油を使用している							●	●	E2・E4	良質の灯油と入れかえる
給気ホースが外れている		●						●	E2・E4	確実に接続する
水平に設置されていない	●								——	水平器により水平に設置する
室温異常上昇防止装置の作動			●						EE	窓をあけ、部屋の換気をする
不完全燃焼防止装置の作動						●		●	HC・HH	直ちに部屋の換気をし、販売店に連絡する
排気管抜け検知装置の作動	●		●						EO	排気管の接続部および排気管抜け検知用リード線の接続部の外れがないか点検し、外れていたなら正しく接続する

11 部品交換のしかた

部品交換のときの注意

ご注意

不完全な修理、調整は危険ですので、部品の交換、調整が必要な場合には、お買い求めの販売店又は、修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)など〕のいる販売店にご相談ください。

部品交換は **コロナ純正部品** とご指定ください。

消耗・劣化しやすい部品(交換が必要な部品)

■長期間の使用により消耗・劣化しやすい部品

●バーナヘッド

●バーナヘッドリング

●電極

●フレイムロッド

●排気管接続用Oリング

■変質・不純灯油の使用により劣化しやすい部品


●フレイムロッド

●気化筒

●電磁ポンプ

12 保 管 (長期間使用しない場合)

シーズンオフや長期間使用しないときは、次の要領で手入れをおこない保管してください。また、いたんでいるところがある場合は、修理をしてから保管してください。

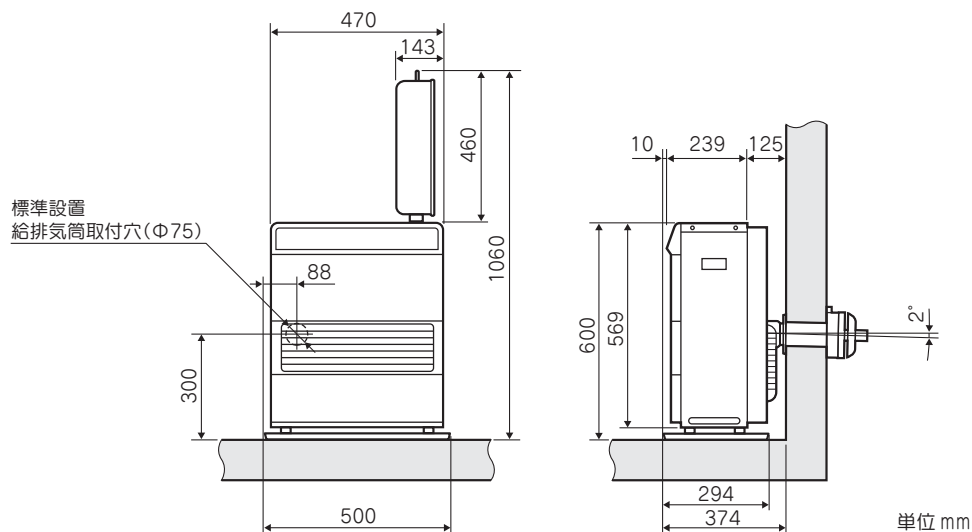
- 1.電源プラグをコンセントから抜いてください。
 -  注意 長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。
- 2.給油タンクを取り出し、給油タンク内の灯油をすべて抜き取ってください。
 - 中に水分やごみが残ったままにしておきますと、給油タンクが腐食する原因になります。
- 3.ファンフィルター・温風吹出口のほこりを掃除機などで取り除いてください。(10ページ)
- 4.オイルフィルターを取り出し、市販のスボイトなどで固定タンク内の灯油や水を抜き取り内部をきれいにしてください。
 - オイルフィルターは、灯油ですすぎ洗いしてください。(9ページ)
- 5.本体をしめらせた布で汚れを落してから、からぶきしてください。
- 6.ストーブは据付けたまま保管してください。
 - 温風吹出口や背面の対流用送風機にほこりなどがたまらないようカバーをかけてください。(別売の本体化粧力バーのご使用をおすすめします。)
 - どうしても取り外して保管されるときは、ポリ袋に入れ、乾燥した場所に横倒しにしないように保管してください。
 - 次シーズンに据付けをおこなうときには、必ずお買い求めの販売店に依頼してください。
 - 取扱説明書、工事説明書、保証書も大切に保管してください。

13 仕 様

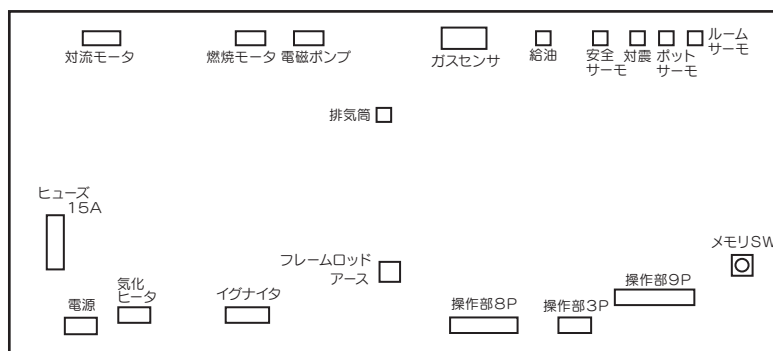
型 式 の 呼 び		FF-3511GY	FF-4211GY
種 類		気化式・強制給排気形・強制対流形	
点 火 方 式		高圧放電点火式	
使 用 燃 料		灯油 (JIS 1 号灯油)	
燃 料 消 費 量	最 大	4.01 kW(0.39 L/h)	4.84 kW(0.47 L/h)
	最 小	2.01 kW(0.195 L/h)	
発熱量(入力)	最 大	14,450 kJ/h	17,410 kJ/h
	最 小	6,264 kJ/h	
熱 効 率	最 大	86.6 %	
	最 小	86.6 %	
暖 房 出 力	最 大	3.48 kW	4.19 kW
	最 小	1.74 kW	
油 タ ン ク 容 量		5.0 L	
標 準 適 室	温暖地	木 造 15.0(9畳)まで コンクリート 21.5(13畳)まで	木 造 18.0(11畳)まで コンクリート 25.0(15畳)まで
	寒冷地	木 造 15.0(9畳)まで コンクリート 25.0(15畳)まで	木 造 18.0(11畳)まで コンクリート 29.5(18畳)まで
外 形 寸 法		高さ 600 mm 幅 500 mm 奥行 324 mm (置台を含む)	
質 量		19 kg	20 kg
電源電圧および周波数		100V 50/60Hz	
定格消費電力 50/60Hz		点火時最大 650/650 W 燃焼時 33/31 W	点火時最大 650/650 W 燃焼時 34/32 W
待 機 時 消 費 電 力		1.3 W	
給排気筒の型式の呼び		QU4-3	
給 排 気 筒 の 呼 び 径		D40	
給排気筒の壁貫通部の孔径		φ75 mm	
排 気 温 度		260℃以下	
電 流 ヒ ュ ー ズ		15 A	
安 全 装 置		対震自動消火装置・不完全燃焼防止装置・点火安全装置・燃焼制御装置 停電安全装置・過熱防止装置(安全サーモスタット)	
そ の 他 の 装 置		排気管抜け検知装置・過電流防止装置	
付 属 品		給排気筒セット 1・取扱説明書 1・工事説明書 1・本体固定金具 2・置台 1 背面カバー 1・ファンフィルター 1・所有者票 1	

備 考 標準適室は、社団法人・日本ガス石油機器工業会の算定基準によります。

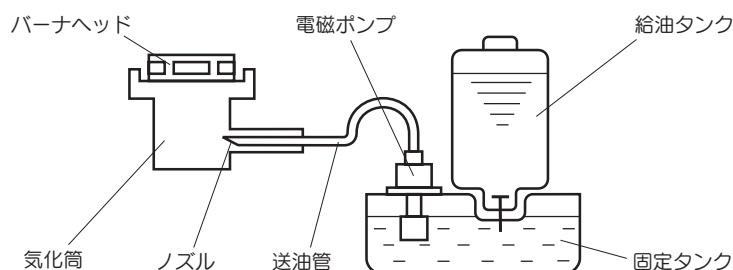
外形寸法図



端子配置



送油経路図



14 アフターサービス

保証について

- このコロナ密閉式石油ストーブには保証書がついています。「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受けとりになり、大切に保管してください。
- 保証期間はお買いあげいただいた日から1年間です。
- 次のような原因による故障および事故につきましては、保証の対象になりませんので注意してください。
 - 変質灯油や不純灯油など、また灯油以外の燃料使用による故障や事故。
 - 誤った使用方法による故障や事故。

修理を依頼されるとき

- 本書の「故障・異常の見分け方と処置方法」(P.11ページ)の項に従って調べても良くならないときは、電源プラグを抜いてお買い求めの販売店または、お近くのコロナお客様相談窓口にご連絡ください。
- ご連絡いただきたい内容は次の通りです。
 - 品名 } 保証書、取扱説明書を お買いあげ日
 - 型式の呼び } ごらんください。 ●故障状況(できるだけ具体的に)
 - ご住所・ご氏名・お電話番号
- 修理に際しては、保証書をご提示ください。保証期間中であれば保証書の規定に従って無料修理させていただきます。
- ご不明な点や修理に関するご相談は、お買い求めの販売店かお近くのコロナお客様相談窓口にお問い合わせください。

■保証期間が過ぎているときは

- お買い求めの販売店にご相談ください。修理によって使用できる製品についてはお客様のご要望により有料修理いたします。
- 修理料金は、技術料、部品代、出張料などで構成されています。
 - 技術料は、診断・故障箇所の修理、部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
 - 部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。
 - 出張料は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

■補修用性能部品の保有期間

- 石油ストーブの補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)の保有期間は製造打ち切り後7年です。

■修理に出されるときは

- 輸送時や運搬時に給油タンク・固定タンク内に灯油が残ったままですと、傾きや振動で灯油がこぼれることがありますので、必ず抜き取ってください。

15 据付け・移設

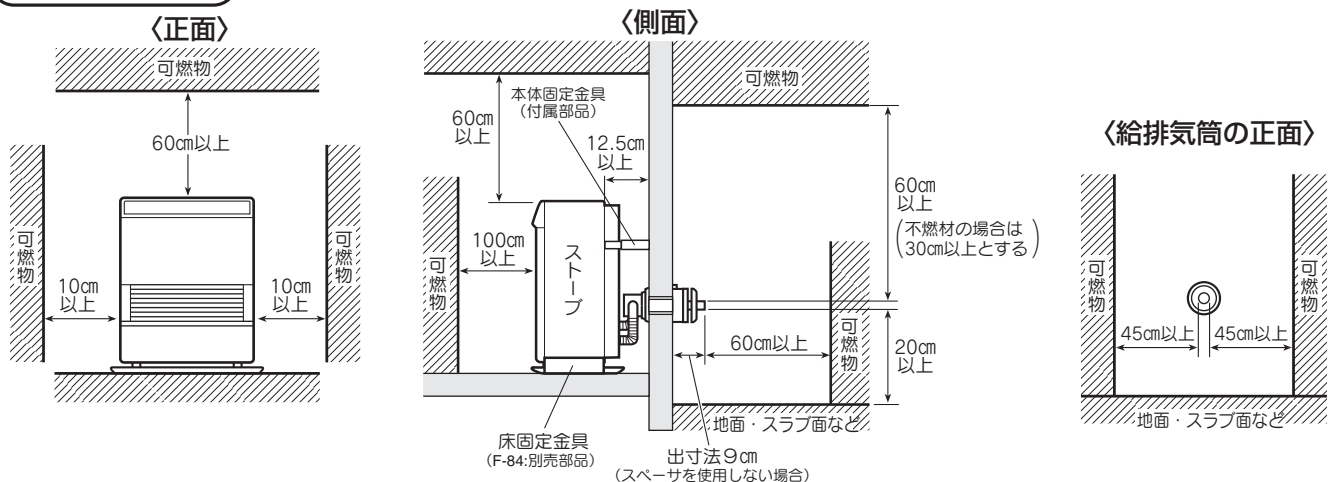
据付け・移設工事は販売店に依頼する

据付けや移設工事は販売店または設置業者に依頼して、お客様ご自身ではおこなわないでください。

据付け場所の選定および標準据付け例

据付けについては、火災予防条例、電気設備に関する技術基準など法令の基準があります。工事説明書の「特に注意していただきたいこと（安全のために必ずお守りください）」をお読みになり、販売店または据付け業者とよくご相談ください。また、「標準据付け例」については、下図を参照してください。

標準据付け例



●ただし、不燃物の場合でも、保守点検と性能維持のため可燃物と同じ離隔距離にしてください。

給排気筒を延長する場合の注意

給排気筒を延長する場合は、3m3曲がり以下で取り付けられる場所を選定してください。

積雪地区における注意

積雪が多い地方では、積雪時に給排気筒が雪でふさがれないような取付場所を選定してください。また、風がよどむような場所では、排ガスを再度吸い込んで不完全燃焼を起こすことがあります。

据付け後の確認

据付けが終わりましたら、もう一度、工事説明書の「特に注意していただきたいこと（安全のために必ずお守りください）」をお読みになり、工事説明書に記載されているとおり据付けられているか確認してください。

試運転

試運転は、販売店または据付け業者とごいっしょに必ずおこなってください。

1. 運転準備（☞ 4・5ページ）

- ①給油タンクに灯油（JIS 1 号灯油）を給油し、ストーブにセットしてください。
 - ②ストーブ側面の水平器で、水平に設置されていることを確認してください。
 - ③ストーブの置台の上や送油管の接続部に、油のたまりや油漏れがないか確かめてください。
 - ④電源プラグをコンセントに差しこんでください。
- 高地で使用される場合は、空気が希薄なため調整が必要です。
（詳しくは、工事説明書の（高地で使用する場合）を参照してください。）
- **⚠ 注意** 電源プラグは、コンセントに根元まで確実に差しこんでください。

2. 運転（☞ 6ページ）

運転キーを押してください。

- 運転ランプが点滅し、約3分後に着火し、着火後約1分で対流用送風機が回り温風が出ます。
- 炎の状態は青い炎の中にいくらかの黄色い炎（赤火）が混じっても異常ではありません。
- 初めてお使いになるときは、耐熱塗料などが焼けて煙とにおいが出ることがあります。窓をあけて部屋の換気をしながら、強燃焼で半日から1日程度運転してください。また、小鳥や小動物などに影響する場合がありますので、この間は部屋に入れないでください。

3. 消火（☞ 6ページ）

運転キーを押してください。

- 運転ランプが消灯し、約6分後に本体内部が冷却すると、燃焼用・対流用送風機が停止します。

お客様ご相談窓口一覧表

修理サービスや製品についてのご相談は機種名をご確認の上、お買いあげの販売店または下記のご相談窓口にご依頼ください。

ご転居やご贈答品などでお困りの場合は、下記のお近く窓口にご相談ください。

名称、所在地、電話番号は、変更する場合がありますのでご了承ください。

●アフターサービスのお問い合わせは下記へどうぞ

コロナサービスセンター



0120-919-302

(修理受付専用ダイヤル)

FAX 0120-919-322

携帯電話・PHS等からは
最寄のサービスセンター
へ直接おかけください。

北海道地区	札幌サービスセンター 札幌市東区南一条二丁目2-5 旭川サービスセンター 旭川市東旭川南一条二丁目2-5 釧路サービスセンター 釧路市花園町4-17 北見サービスセンター 北見市美芳町9-1-30	TEL(011)864-0440(代表) TEL(011)879-2121(代表) TEL(0138)48-6070(代表) TEL(0166)37-2330(代表) TEL(0155)35-7518(代表) TEL(0154)24-4191(代表) TEL(0157)26-2103(代表)	FAX(011)863-3154 FAX(011)871-2400 FAX(0138)48-6080 FAX(0166)37-2338 FAX(0155)35-7510 FAX(0154)24-0451 FAX(0157)26-2107
東北地区	青森サービスセンター 青森市古館1丁目12-38 秋田サービスセンター 秋田市中央4丁目4-18 秋田サービスセンター 秋田市外旭川三千刈109-1 八戸サービスセンター 八戸市赤松4丁目4-7 弘前サービスセンター 弘前市田園1-2-1 弘前サービスセンター 弘前市田園1-2-1 盛岡サービスセンター 盛岡市門2-1-42 盛岡サービスセンター 盛岡市門2-1-42 水沢サービスセンター 奥州市水沢区水沢工業団地4丁目79 仙台サービスセンター 仙台市宮城野区日ノ出町1-7-32 仙台サービスセンター 仙台市宮城野区日ノ出町1-7-31 郡山サービスセンター 郡山市亀田1-51-9 山形サービスセンター 山形市東青田3-6-28 酒田サービスセンター 酒田市錦町1-183-1	TEL(017)742-8255(代表) TEL(017)743-2971(代表) TEL(018)864-5671(代表) TEL(018)864-5219(代表) TEL(0178)24-5289(代表) TEL(0178)47-6609(代表) TEL(0172)28-3910(代表) TEL(0172)26-4770(代表) TEL(019)622-4791(代表) TEL(019)604-0281(代表) TEL(019)722-4155(代表) TEL(022)235-3181(代表) TEL(022)783-1791(代表) TEL(024)938-2240(代表) TEL(023)642-3255(代表) TEL(0234)31-0571(代表)	FAX(017)742-8275 FAX(017)743-1118 FAX(018)864-8468 FAX(018)864-5760 FAX(0178)45-4290 FAX(0178)71-1344 FAX(0172)28-0191 FAX(0172)29-1133 FAX(019)622-5244 FAX(019)604-0283 FAX(019)722-4452 FAX(022)236-8810 FAX(022)783-1792 FAX(024)938-3021 FAX(023)642-3254 FAX(0234)31-0581
関東地区	首都圏サービスセンター 東京都東区東横1-1-1 東京サービスセンター 東京都中央区銀座4-4-8 立川サービスセンター 立川市高松町1-22-3 松戸サービスセンター 松戸市高塚新田95-5 横浜サービスセンター 横浜市戸塚区原宿4丁目7-13 山梨サービスセンター 山梨県中巨摩郡昭和町西条2491-2 さいたまサービスセンター さいたま市北区宮原町1-674-2 さいたまサービスセンター さいたま市北区宮原町1-674-2 高崎サービスセンター 高崎市岡屋町西1-3-22 宇都宮サービスセンター 宇都宮市菜瀬町2313 太田サービスセンター 太田市高林東町2375 水戸サービスセンター 水戸市笠原町653-2 つくばサービスセンター つくば市谷田部6788-19	TEL(03)3927-1151(代表) TEL(03)3911-1131(代表) TEL(03)3927-1152(代表) TEL(042)519-5271(代表) TEL(047)312-8330(代表) TEL(045)852-4008(代表) TEL(055)268-1567(代表) TEL(048)651-1722(代表) TEL(048)651-1231(代表) TEL(027)361-4806(代表) TEL(028)632-5105(代表) TEL(0276)38-6571(代表) TEL(029)241-2172(代表) TEL(029)839-5325(代表)	FAX(03)3927-1160 FAX(03)3927-1130 FAX(03)3927-1160 FAX(042)528-2382 FAX(047)312-8338 FAX(045)852-5540 FAX(055)268-1569 FAX(048)651-6370 FAX(048)651-6370 FAX(027)361-9139 FAX(028)632-5205 FAX(0276)38-5508 FAX(029)241-4268 FAX(029)836-1913
信越・北陸地区	新潟サービスセンター 新潟市東区東山1-1-1 新潟サービスセンター 新潟市中央区南1-6-41 長野サービスセンター 長野市大豆島5312 松本市サービスセンター 松本市笹賀大久保原7852 金沢サービスセンター 金沢市駅西新町1-1-25 金沢サービスセンター 金沢市駅西新町1-1-25 富山サービスセンター 富山市田中町2-3-15 福井サービスセンター 福井市和町東1-607	TEL(0256)32-2126(代表) TEL(0256)32-2129(代表) TEL(025)286-9131(代表) TEL(026)221-5111(代表) TEL(0263)26-0051(代表) TEL(076)260-0567(代表) TEL(076)260-0038(代表) TEL(076)444-0567(代表) TEL(0776)23-0567(代表)	FAX(0256)35-8519 FAX(0256)32-2137 FAX(025)286-3313 FAX(026)221-0039 FAX(0263)25-9961 FAX(076)260-0775 FAX(076)260-0738 FAX(076)444-0611 FAX(0776)23-0580
東海地区	名古屋サービスセンター 名古屋市中区栄1-1-1 静岡サービスセンター 静岡市駿河区高松2-15-30 岐阜サービスセンター 岐阜市六条南2-7-8 津サービスセンター 津市高茶屋3-29-38 沼津サービスセンター 沼津市西帷路888-1	TEL(052)746-6600(代表) TEL(052)746-6603(代表) TEL(054)238-0005(代表) TEL(058)268-7555(代表) TEL(059)234-8471(代表) TEL(055)968-6210(代表)	FAX(052)884-6551 FAX(052)884-6554 FAX(054)238-0006 FAX(058)268-7550 FAX(059)234-8472 FAX(055)968-6212
近畿・四国地区	大阪サービスセンター 大阪市東区東1-1-1 高松サービスセンター 高松市今里町1-8-5 京都サービスセンター 京都市伏見区竹田段ノ川原町70-1 神戸サービスセンター 神戸市西区枝吉5-132 彦根サービスセンター 彦根市正法寺町南出78 福知山サービスセンター 福知山市荒河東町68 松山市サービスセンター 松山市西垣生町780-3	TEL(06)6380-2111(代表) TEL(06)6386-5670(代表) TEL(087)835-1711(代表) TEL(075)643-2002(代表) TEL(078)922-2431(代表) TEL(0749)24-6239(代表) TEL(0773)22-0827(代表) TEL(089)968-7351(代表)	FAX(06)6386-7262 FAX(06)6386-5588 FAX(087)835-0160 FAX(075)643-0870 FAX(078)922-2438 FAX(0749)26-2116 FAX(0773)23-7592 FAX(089)968-7353
中国地区	広島サービスセンター 広島市安佐南区祇園3-27-20 岡山サービスセンター 岡山市北区辰巳35-103 米子サービスセンター 米子市日久美町235-1 周南市サービスセンター 周南市徳山宇一ノ井手5631-4	TEL(082)871-3310(代表) TEL(082)871-3315(代表) TEL(086)243-7751(代表) TEL(0859)33-8157(代表) TEL(0834)22-5567(代表)	FAX(082)871-3306 FAX(082)871-0272 FAX(086)243-7191 FAX(0859)23-0709 FAX(0834)22-5589
九州地区	福岡サービスセンター 福岡市博多区東比恵2-2-40 福岡サービスセンター 福岡市博多区東比恵2-2-40 北九州サービスセンター 北九州市小倉北区愛宕2-6-4 鹿児島サービスセンター 鹿児島市上7-16-5 熊本サービスセンター 熊本市尾ノ上1-11-12 長崎サービスセンター 長崎県西彼杵郡時津町左底郷浜田74-1 宮崎サービスセンター 宮崎市霧島3-59-2 大分サービスセンター 大分市三佐1-19-7	TEL(092)474-5771(代表) TEL(092)474-6001(代表) TEL(093)592-8611(代表) TEL(099)281-1321(代表) TEL(096)367-7361(代表) TEL(095)882-7710(代表) TEL(0985)29-1680(代表) TEL(097)523-5161(代表)	FAX(092)474-5775 FAX(092)474-6414 FAX(093)592-8666 FAX(099)281-1252 FAX(096)369-6323 FAX(095)882-7767 FAX(0985)25-0685 FAX(097)523-5162
沖縄地区	沖縄サービスセンター 沖縄県那覇市海老名1-1-1	TEL(098)897-5677(代表)	FAX(098)897-5679

12041102

本社・工場
柏崎工場
長岡工場

三条市東新保7-7
柏崎市宝町2-58
長岡市下条町倉ノ浦1069

TEL(0256)32-2111(大代表)
TEL(0257)23-5175(代表)
TEL(0258)22-2121(代表)

株式会社 **コロナ**

ホームページ <http://www.corona.co.jp/>